CHAMPION
GLOBAL POWER EQUIPMENT™

73552i
Rev 73552i-20100621

GARANTIE LIMITEÉ
1ère année 1 Pièces et main-d'oeuvre + 2e année 1 Support des pièces = 2 ANS

www.championpowerequipment.com
10006 Santa Fe Springs Road
Santa Fe Springs, CA 90670 USA
Fabriqué en Chine

Guide d'entretien et d'utilisation

Watts au Démarrage 2000/ Watt Maximum 1600

PORTATIVE GÉNÉRATRICE ONDULEUR

Table des matières

Introduction 1
Génératrice électrique portative 1
Accessoires 1
Concernant ce manuel 1
Conventions de ce manuel 2
Consignes de sécurité 3
Commandes et caractéristiques 6
Génératrice 6
Panneau électrique 7
Pièces fournies 8
Montage 9
Pour sortir la génératrice du carton d'emballage 9
Pour ajouter de l'huile au moteur 9
Pour faire l'appoint en carburant 10
Mise à la terre 10
Fonctionnement 11
Emplacement de la génératrice 11
Démarrage du moteur 11
Commutateur de commande en mode économique 12
Branchement des charges électriques 12
Pour arrêter le moteur 12
Ne pas surcharger la génératrice 12
Capacité 12
Gestion de la consommation 12
Fonctionnement en surcharge 14
Fonctionnement parallèle 14
Tableau de référence des besoins en watts 14
Entretien 16
Entretien du moteur 16
Huile 16
Bougie d'allumage 16
Filtre à air 17
Nettoyage 17
Nettoyage du pare-étincelles 17
Réglages 17
Calendrier de maintenance 18
Entretien de la génératrice 18
Entreposage 19
Entreposage du moteur 19
Spécifications 20
Spécifications du moteur 20
Spécifications de la génératrice 20
Carburant 20
Huile 20
Bougies d'allumage 20
Jeu de soupapes 20
Diagramme des pièces détachées 21
Nomenclature des pièces 22
Diagramme des pièces du moteur 24
Liste des pièces du moteur 25
Diagramme de câblage 27
Guide de dépannage 28
Garantie 29
Conditions de la garantie 29
Garantie de réparations/remplacement. 29
Ne pas rapporter le produit sur le lieu d'achat. 29
Exclusions de la garantie 29
Usure normale 29
Installation, utilisation et entretien 29
Autres exclusions 29
Limites de la garantie implicite et des dommages indirects 29
Coordonnées 29
Adresse 29
Service à la clientèle 29
Service technique 29

Introduction

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition d'une génératrice Champion Power Equipment. CPE conçoit et fabrique des génératrices avec des spécifications rigoureuses. Avec des conditions d'utilisation et d'entretien adéquates, cette génératrice vous donnera entière satisfaction pendant des années.

Ce guide d'utilisation contient d'importantes informations et consignes de sécurité. CONSERVER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

Génératrice électrique portative

Cette unité est une génératrice de courant alternatif (c.a.) fonctionnant sur moteur à essence. Elle est conçue pour alimenter en électricité les éclairages, appareils électriques, outils et autre équipement similaire.

Accessoires

Champion Power Equipment fabrique et vend des accessoires destinés à vous aider à rentabiliser au mieux votre investissement. Pour en savoir plus sur nos housses, câbles d'alimentation et jeux parafoudres, veuillez visiter notre site web à www.championpowerequipment.com

Concernant ce manuel

Nous avons fait notre maximum pour que les informations présentées dans ce manuel soient aussi précises et complètes que possible. Nous nous réservons le droit de modifier, d'altérer et/ou d'améliorer le produit et ce document à tout moment et sans notification préalable.

Notez les numéros de modèle et de série, ainsi que la date et le lieu d'achat, pour toute référence ultérieure. Conservez ces informations à disposition pour commander des pièces ainsi que pour toute assistance technique ou question de garantie. Le modèle 71000i inclut le IG1000 et les accessoires.

Assistance Champion Power Equipment
1-877-338-0999 (anglais seulement)
Numéro de modèle
73552i
Numéro de série
Date d'achat
Lieu d'achat

Conventions de ce manuel

Les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel pour permettre de différencier les types d'information. Le symbole sécurité est utilisé comme mot clé pour vous avertir de risques potentiels liés au fonctionnement et à la possession de matériel électrique.

Respectez toutes les consignes de sécurité pour éviter ou limiter tout risque de blessure grave voire mortelle.

⚠ DANGER

Indique un risque de danger imminent qui, s'il n'est pas évité, *entraînera* des blessures graves, voire mortelles

⚠ MISE EN GARDE

MISE EN GARDE : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, *pourrait* entraîner des blessures graves, voire mortelles.

⚠ ATTENTION

ATTENTION : indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, *peut* occasionner des blessures légères ou modérées.

ATTENTION

ATTENTION : utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité, ce terme indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, *peut* occasionner des dégâts matériels.

REMARQUE

Si vous avez des questions concernant votre génératrice, nous pouvons vous aider. Veuillez pour cela appeler notre ligne d'assistance téléphonique au 1-877-338-0999 (anglais seulement).

Consignes de sécurité

⚠ MISE EN GARDE

Lire attentivement ce manuel avant d'utiliser la génératrice. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

⚠ MISE EN GARDE

Les émanations du moteur de cet article contiennent des produits chimiques qui, dans l'État de Californie, sont connus pour provoquer des cancers, malformations congénitales ou autres problèmes de reproduction.

⚠ DANGER

Les émanations de la génératrice contiennent du monoxyde de carbone, un gaz incolore, inodore et toxique. L'inhalation de monoxyde de carbone peut provoquer des nausées, des étourdissements, l'évanouissement ou la mort. En présence d'étourdissement ou de faiblesse, sortir à l'air frais sur-le-champ.

Faites fonctionner la génératrice à l'extérieur uniquement et dans une zone bien aérée.
N'utilisez PAS la génératrice dans un bâtiment, une enceinte ou un compartiment, y compris le compartiment du générateur d'un véhicule récréatif.
NE laissez PAS les fumées d'échappement pénétrer par les fenêtres, portes, évents ou autres ouvertures.
DANGER - MONOXYDE DE CARBONE : l'utilisation d'une génératrice à l'intérieur **PEUT VOUS TUER EN QUELQUES MINUTES.**

⚠ DANGER

Les mains, pieds, cheveux, vêtements et/ou accessoires peuvent être happés par les pièces mobiles, avec risques d'amputations traumatiques ou de graves lacérations.

Éloignez les mains et le reste du corps des pièces mobiles.
Les cheveux longs doivent être attachés et les bijoux retirés.
Faites fonctionner le matériel en ayant les carters de protection en place.
NE portez PAS de vêtements amples, pendentifs, cordons de serrage ou articles risquant de s'accrocher.

⚠ DANGER

La génératrice produit une puissante tension

NE touchez PAS les fils nus ou les prises.
N'utilisez PAS de cordons électriques usagés, endommagés ou effilochés.
NE faites PAS fonctionner la génératrice par temps humide.
NE laissez PAS le fonctionnement ou l'entretien de la génératrice aux mains d'enfants ou de personnes non qualifiées.
Utilisez un disjoncteur de fuite de terre (différentiel) dans les lieux humides ou contenant des matériaux conducteurs tels que les supports métalliques.
Utilisez un matériel d'isolation homologué pour isoler la génératrice de votre tension secteur et avisez votre compagnie d'électricité avant de brancher votre génératrice sur votre système secteur.

⚠ MISE EN GARDE

Les étincelles peuvent provoquer des incendies ou décharges électriques

Pour les procédures d'entretien de la génératrice :
Débranchez le fil de la bougie et déplacez-le afin qu'il ne puisse pas toucher la bougie.
NE vérifiez PAS la présence d'étincelles lorsque la bougie est retirée.
Utilisez uniquement des testeurs de bougies d'allumage approuvés.

⚠ MISE EN GARDE

Les moteurs produisent de la chaleur en tournant En cas de contact, des brûlures graves peuvent survenir.
Les matériaux combustibles peuvent s'enflammer en cas de contact

NE touchez PAS les surfaces chaudes.
Évitez tout contact avec les gaz d'échappement brûlants.
Laissez le matériel refroidir avant de le toucher.
Observez un dégagement de 90 cm minimum de part et d'autre pour assurer un refroidissement adéquat.
Les matériaux combustibles doivent être placés à 1,5 m minimum.

⚠ DANGER

Le carburant et les vapeurs du carburant sont particulièrement inflammables et explosifs.
Les incendies ou explosions peuvent provoquer des brûlures graves voire mortelles.

En cas de démarrage accidentel avec contact corporel, il y a risque d'amputations traumatiques ou de lacérations.

Pour faire l'appoint en carburant ou vider le réservoir
Éteignez la génératrice et laissez-la refroidir pendant au moins deux minutes avant de retirer le bouchon du réservoir à carburant. Retirez le bouchon lentement pour évacuer la pression du réservoir.
N'effectuez l'ajout ou le retrait de carburant qu'à l'extérieur, dans un lieu bien aéré.
NE remplissez PAS complètement le réservoir à carburant.
Le carburant doit toujours être éloigné des étincelles, flammes nues, veilleuses, ainsi que de toute source de chaleur et d'allumage.
N'allumez PAS ou ne fumez pas de cigarettes.

Pour démarrer la génératrice
NE tentez PAS de démarrer une génératrice endommagée.
Vérifiez que le bouchon du réservoir, le filtre à air, la bougie d'allumage, les tuyaux de carburant et le système d'échappement sont correctement positionnés.
Laissez les traces de carburant s'évaporer complètement avant de tenter de démarrer le moteur.
Vérifiez que la génératrice est solidement placée sur un sol à niveau.

Pour faire fonctionner la génératrice :
NE PAS déplacer ou incliner la génératrice lorsqu'elle est en marche.
NE PAS incliner la génératrice ni renverser du carburant ou de l'huile.

Pour le transport ou l'entretien de la génératrice :
Vérifiez que la vanne de fermeture du carburant est sur « off » (arrêt) et que le réservoir est vide.
Débranchez le fil de la bougie.

Pour ranger la génératrice :
La génératrice doit toujours être à l'abri des étincelles, flammes nues, veilleuses, ainsi que de toute source de chaleur ou d'allumage.

⚠ MISE EN GARDE

Toute rétraction brutale de la corde du démarreur aura pour effet d'entraîner votre main et votre bras en direction du moteur avant de pouvoir lâcher prise.

En cas de démarrage accidentel avec contact corporel, il a y risque d'amputations traumatiques ou de lacérations.

Des fractures, hématomes ou entorses peuvent aussi survenir.

Pour lancer le moteur, tirer lentement sur la corde du démarreur jusqu'à sentir une résistance, puis tirer rapidement pour éviter tout recul.
NE PAS démarrer ou arrêter le moteur lorsque des dispositifs électriques sont branchés.

⚠ ATTENTION

Si la capacité de fonctionnement de la génératrice est dépassée, la génératrice et/ou les appareils électriques branchés dessus peuvent être endommagés.

NE PAS surcharger la génératrice.
Démarrer la génératrice et laisser le moteur se stabiliser avant de brancher des charges électriques.
Le matériel électrique doit être branché en étant hors tension (position « off » ou arrêt), puis mis sous tension pour fonctionner.
Éteindre le matériel électrique et le débrancher avant d'arrêter la génératrice.
NE PAS altérer le régime réglé.
NE modifier la génératrice en AUCUNE façon.

⚠ ATTENTION

Tout traitement ou utilisation impropre de la génératrice peut l'endommager, écourter sa durée de vie utile et annuler sa garantie.

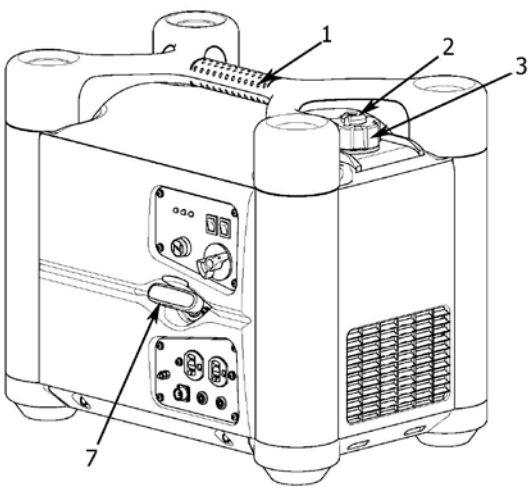
Utiliser la génératrice uniquement pour les applications auxquelles elle est destinée.
Ne la faire fonctionner que sur des surfaces de niveau.
NE PAS soumettre la génératrice à de l'humidité, poussière ou de la saleté excessive.
NE RIEN laisser qui bloquerait les évents de refroidissement.
En cas de surchauffe des dispositifs connectés, les éteindre et les débrancher de la génératrice.
NE PAS utiliser la génératrice si :

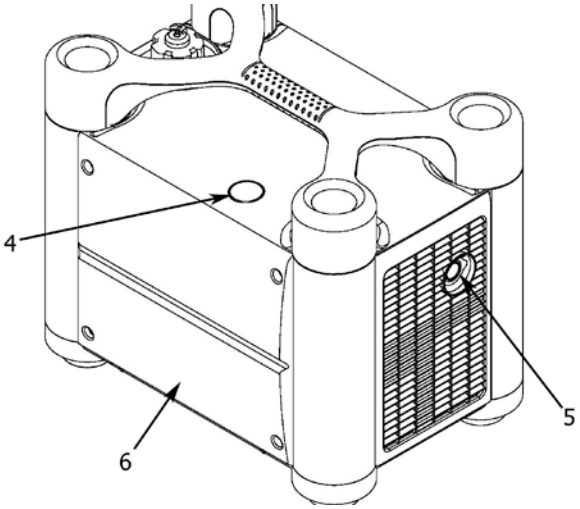
- La puissance restituée est perdue.
- Le matériel produit des étincelles, fumées ou flammes.
- Le matériel vibre de manière excessive.

Commandes et caractéristiques

Lisez ce manuel de l'utilisateur avant de mettre la génératrice en marche. Familiarisez-vous avec l'emplacement et la fonction des différentes commandes et caractéristiques. Conservez ce manuel pour toute référence ultérieure.

Génératrice





(1) Poignée de transport

(2) Levier de prise d'air pour carburant – Tourner cette valve en position «ON» pour permettre l'entrée d'air dans le réservoir.

(3) Bouchon du réservoir de carburant – Retirer pour ajouter du carburant

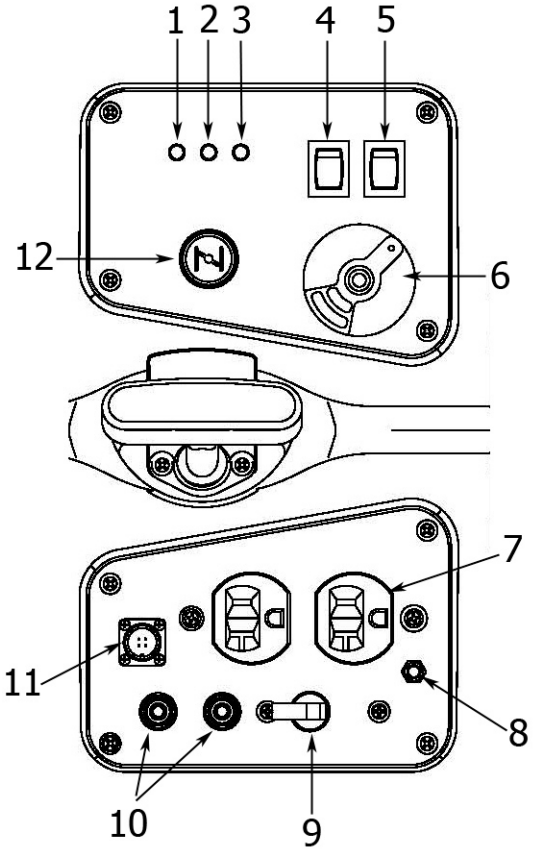
(4) Couvercle d'accès à la bougie

(5) Silencieux

(6) Couvercle pour l'entretien – Accès au filtre à huile

(7) Lanceur à rappel – Permet de démarrer le moteur.

Panneau électrique



(1) Voyant indicateur de niveau d'huile – Vérifier le niveau d'huile lorsque ce voyant s'allume. Le moteur ne fonctionnera pas si ce voyant est allumé.

(2) Voyant indicateur de sortie – Ce voyant s'allume lorsque le générateur est surchargé et coupera l'alimentation aux prises.

(3) Voyant CA – demeure EN MARCHE durant le fonctionnement régulier. Se FERME lorsque la génératrice est surchargée.

(4) Commutateur de commande en mode économique

(5) Interrupteur du moteur

(6) Levier à robinet d'essence

(7) Duplex 120 V – Utilisez Duplex pour faire fonctionner des charges électriques de 120 volts c.a., 60 Hz, monophasées, nécessitant jusqu'à 13,3 A ou 1600 watts de puissance.

(8) Mise à la terre – Consultez un électricien pour les réglementations en vigueur sur la mise à la terre.

(9) Disjoncteur

(10) Prises de fonctionnement parallèle *

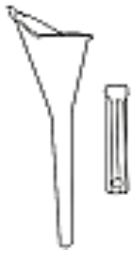
(11) Commande de fonctionnement parallèle

(12) Étrangleur

***** Ces prises sont utilisées pour relier deux génératrices modèle 73552i Champion pour un fonctionnement parallèle (voir page 13). Une trousse de câbles modèle 73500i Champion (équipement facultatif) est requise pour un fonctionnement parallèle.

Pièces fournies

Votre génératrice à essence 73552i est livrée avec les pièces suivantes :



Entonnoir à huile	1 pièce
Douille à bougie	1 pièce

Montage

Cet appareil est expédié sans huile de notre usine. Avant de le faire fonctionner, il convient d'ajouter le carburant et l'huile nécessaires.

Si vous avez des questions concernant le montage de votre génératrice, veuillez appeler notre ligne d'assistance téléphonique au 1-877-338-0999 (anglais seulement). Munissez-vous au préalable du numéro de série et de modèle.

Pour sortir la génératrice du carton d'emballage

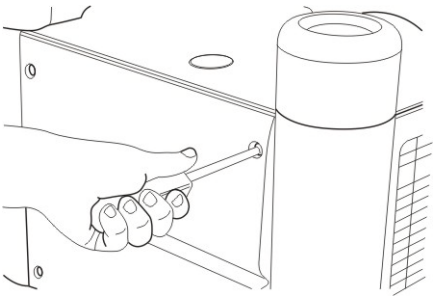
1. Installez le carton d'emballage sur une surface solide et plane.
2. Retirez tous les éléments du carton à l'exception de la génératrice.
3. Couper chaque coin de la boîte de haut en bas.

Pour ajouter de l'huile au moteur

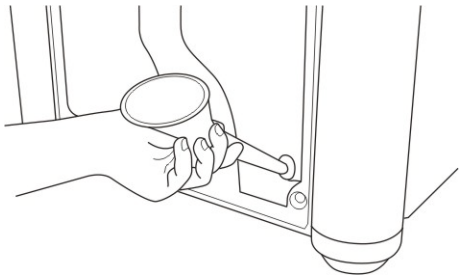
⚠ ATTENTION

NE PAS tenter de lancer ou de démarrer le moteur sans avoir au préalable ajouté le type et la quantité d'huile recommandés. Les dommages subis par la génératrice suite au non-respect de ces consignes annuleraient sa garantie.

1. Placez la génératrice sur une surface plane et à niveau.
2. Desserrer la vis du couvercle et retirer le couvercle pour l'entretien.



3. Retirez le bouchon/ la jauge du réservoir d'huile pour ajouter de l'huile



4. Ajouter 0,42 pinte (0,4 l) d'huile et replacer la jauge d'huile. Voir page des «Spécifications» dans le guide pour l'huile recommandée selon les conditions de fonctionnement.
5. Vérifiez le niveau quotidiennement et selon les besoins.

ATTENTION

Le moteur est équipé d'un dispositif de détection du niveau d'huile et s'arrête lorsque le niveau d'huile du carter descend sous un certain seuil.

REMARQUE

Vérifiez fréquemment le niveau d'huile pendant la période de rodage. Référez-vous au chapitre Entretien pour les intervalles recommandés entre chaque révision.

Pour faire l'appoint en carburant

1. Utilisez du carburant ordinaire sans plomb sans impuretés et récent, avec un taux d'octane minimum de 85.
2. NE mélangez PAS l'huile et le carburant.
3. Nettoyez autour du bouchon du réservoir de carburant.
4. Retirez le bouchon du réservoir.
5. Ajoutez lentement du carburant dans le réservoir. NE remplissez PAS à fond. Remplir jusqu'à la ligne rouge visible sur le filtre de carburant.
6. Revissez le bouchon du réservoir et essuyez toute trace de carburant.

⚠ ATTENTION

Utilisez du carburant ordinaire sans plomb avec un taux d'octane minimum de 85.

Ne mélangez pas l'huile et l'essence.
Remplissez le réservoir en vous arrêtant à 0,65 cm en haut du réservoir pour la dilatation du carburant.
NE remplissez PAS le réservoir à carburant à l'intérieur.
NE remplissez PAS le réservoir à carburant si le moteur est en marche ou qu'il est chaud.
NE remplissez PAS complètement le réservoir à carburant.
N'allumez PAS de cigarettes et ne fumez pas en faisant l'appoint en carburant.

Mise à la terre

Votre génératrice doit être correctement branchée avec une mise à la terre adéquate pour éviter toute décharge électrique.

⚠ MISE EN GARDE

L'absence de mise à la terre de la génératrice peut entraîner des chocs électriques.

Une borne de mise à la terre connectée au châssis de la génératrice est prévue à cet effet sur le panneau électrique. Pour une mise à la terre distante, branchez une longueur de fil de cuivre de gros calibre (12 AWG minimum) entre la borne de terre de la génératrice et un piquet en cuivre enfoncé dans le sol. Nous vous recommandons vivement de vous adresser à un électricien qualifié pour que l'installation soit conforme aux codes électriques en vigueur.

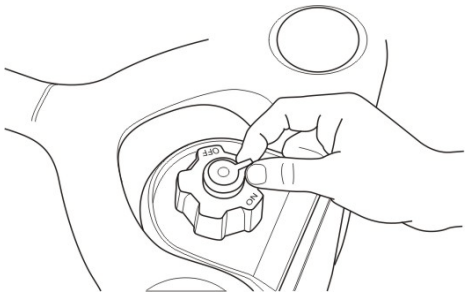
Fonctionnement

Emplacement de la génératrice

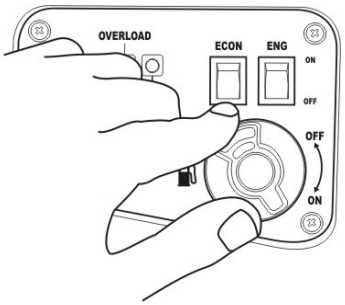
Veuillez consulter les autorités régionales sur ce point. Dans certaines régions, les génératrices doivent être déclarées auprès de la compagnie d'électricité.
Les génératrices utilisées sur des sites de construction peuvent être soumises à des règlements plus complexes.
Cette génératrice doit être placée à 1,5 m minimum de matériaux combustibles.
Laissez au moins 90 cm de dégagement de part et d'autre de la génératrice pour permettre un refroidissement, une maintenance et un entretien courant adéquats.
Placez la génératrice dans une zone bien aérée. NE mettez PAS la génératrice à proximité d'évents ou de bouches d'admission d'air où les fumées d'échappement risqueraient de pénétrer dans des espaces occupés ou confinés. Tenez attentivement compte du vent et des courants d'air avant de positionner la génératrice.

Démarrage du moteur

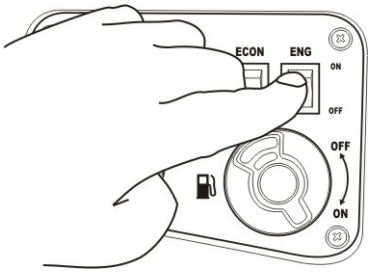
1. Vérifiez que la génératrice est sur une surface plane et à niveau.
2. Débranchez toutes les charges électriques de la génératrice. Ne démarrez ni n'arrêtez jamais la génératrice si des appareils électriques sont branchés ou allumés.
3. Tourner le levier de ventilation du bouchon du réservoir de carburant en position «ON».



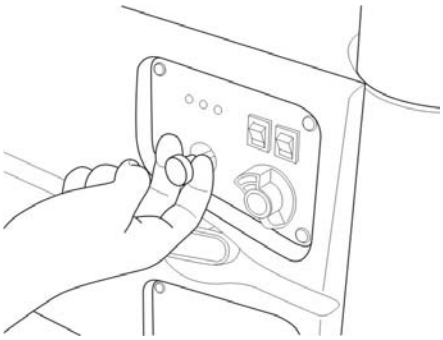
4. Basculez l'interrupteur sur « On » (marche).



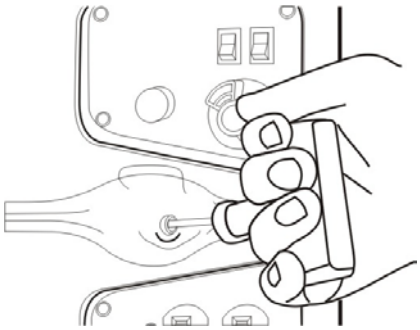
5. Amenez le levier d'échappement sur « Start » (debut).



6. Tirer le levier de l'étrangleur vers l'extérieur pour démarrer la génératrice.



7. Tirez lentement sur la corde du démarreur jusqu'à sentir une résistance, puis tirez-la rapidement.



8. Lorsque le moteur se réchauffe, pousser le levier de l'étrangleur vers l'intérieur.

REMARQUE

Si le moteur démarre mais ne tourne pas, vérifiez que la génératrice est bien sur une surface plane et à niveau. Le moteur est équipé d'un détecteur de faible niveau d'huile qui empêche le moteur de tourner au-dessous d'un seuil critique.

Commutateur de commande en mode économique

Le commutateur de commande en mode économique peut être activé pour minimiser la consommation de carburant et diminuer le bruit de l'unité en cas de **restriction de courant électrique,** permettant à la vitesse du moteur de tourner au ralenti lorsqu'il n'est pas utilisé. La vitesse du moteur redevient normale lorsqu'une charge électrique est branchée. Lorsque ce commutateur est en mode ARRÊT, le moteur tourne à grande vitesse.

WARNING

En période de charge électrique élevée ou de fluctuation momentanée, le commutateur de contrôle d'économie devrait être placé en position ARRÊT.

Branchement des charges électriques

1. Laissez le moteur se stabiliser et chauffer pendant quelques minutes après avoir démarré.
2. Branchez les charges électriques de 120 volts c.a., monophasées, 60 Hz désirées.

NE branchez PAS de charges triphasées sur la génératrice.
NE branchez PAS de charges de 50 Hz sur la génératrice.
NE surchargez PAS la génératrice.

Pour arrêter le moteur

1. Éteignez et débranchez toutes les charges électriques. Ne démarrez ni n'arrêtez la génératrice si des appareils électriques sont branchés ou allumés.
2. Laissez la génératrice tourner sans charge pendant plusieurs minutes afin de stabiliser les températures internes du moteur et de la génératrice.
3. Mettez l'interrupteur de démarrage sur « Off » (arrêt).
4. Tourner le levier de prise d'air pour carburant en position « Off » (fermeture).

Ne pas surcharger la génératrice

Capacité

Suivez ces étapes simples pour calculer la puissance de fonctionnement et de démarrage selon les différentes utilisations envisagées.

1. Sélectionnez les appareils électriques que vous envisagez de faire tourner simultanément.
2. Calculez le nombre total de watts nécessaires au fonctionnement de ces appareils. Le chiffre obtenu correspond à la puissance nécessaire pour alimenter ces articles.
3. Déterminez la puissance de démarrage la plus élevée parmi tous les appareils identifiés lors de l'étape 1. Ajoutez ce chiffre au nombre calculé dans l'étape 2. La puissance de surtension correspond au nombre de watts supplémentaires nécessaires pour faire démarrer certains appareils électriques. Les étapes indiquées sous « Gestion de la consommation » permettent de s'assurer du démarrage d'un seul appareil à la fois.

Gestion de la consommation

Utilisez la formule suivante pour convertir la tension et l'ampérage en puissance :

Volts x Ampères = Watts

Pour prolonger la durée de vie utile de la génératrice et de celle des appareils branchés dessus, suivez ces étapes pour ajouter des charges électriques :

1. Démarrez la génératrice sans aucune charge électrique.
2. Laissez le moteur tourner pendant plusieurs minutes pour qu'il se stabilise.
3. Branchez le premier appareil et mettez-le sous tension. Il est préférable de brancher en premier l'appareil ayant la plus lourde charge.

4. Laissez le moteur se stabiliser.
5. Branchez l'appareil suivant et mettez-le sous tension.
6. Laissez le moteur se stabiliser.
7. Reprenez les étapes 5 à 6 pour tout appareil supplémentaire.

Fonctionnement en surcharge

Le voyant indicateur de surcharge s'allumera lorsque la charge excède 1750 W. Si la charge excède 1900 W, le voyant clignotera et coupera l'alimentation aux prises. Pour récupérer la puissance, le moteur doit être fermé et la génératrice peut être redémarrée après 5 secondes.

Fonctionnement parallèle

Deux génératrices modèles 73552i Champion peuvent fonctionner en parallèle pour augmenter la puissance électrique totale disponible à 3000 watts. Une trousse de câbles modèle 73500i Champion (équipement facultatif) est requise pour le fonctionnement parallèle. Pour la disponibilité de la trousse, appeler le service à la clientèle au 1-877-338-0999 ou visiter www.championpowerequipment.com.

Des directives détaillées pour l'installation de la trousse parallèle et le fonctionnement des génératrices connectées sont disponibles dans le Guide d'utilisation et les directives de fonctionnement de la trousse parallèle. Noter les critères importants suivants:

1. Les deux génératrices peuvent être empilées une au-dessus de l'autre en centrant les coussinets inférieurs avec les pochettes supérieures à chaque coin des génératrices.
2. Débrancher et fermer toutes les charges électriques des deux génératrices.
3. L'interrupteur ECON doit être dans la même position sur les deux génératrices.
4. Avant de démarrer les moteurs, connecter les câbles de prise d'alimentation CA, les câbles de contrôle et les câbles de mise à la terre dans les deux génératrices. Suivre les directives fournies avec la trousse parallèle.
5. Ne pas débrancher de câble après le démarrage des moteurs.
6. Démarrer les deux moteurs et observer le voyant indicateur de sortie vert des deux panneaux de génératrice.
7. Connecter et démarrer les appareils électriques.
8. La charge électrique totale ne doit pas excéder 3000 watts.
9. Suivre les directives sur la page précédente pour fermer les génératrices.

REMARQUE

Ne jamais dépasser la capacité de la génératrice en ajoutant des charges.

Tableau de référence des besoins en watts

Utilisez ce tableau pour déterminer approximativement les besoins en watts des appareils suivants.

REMARQUE

La puissance de démarrage peut être équivalente à trois fois la puissance de fonctionnement. Les chiffres du tableau ci-dessous sont donnés à titre indicatif uniquement. Référez-vous à l'outil ou l'appareil électrique pour la consommation réelle en watts.

Type d'ppareil	Puissance de fonctionnement	Puissance de démarrage
Articles essentiels		
Ampoule électrique 100 W	100	
Réfrigérateur/congélateur	1200	2400
Congélateur	500	500
Pompe de vidange	600	1800
Pompe de puits 1 HP	2000	4000
Chauffe-eau	4000	
Système de sécurité	180	
Radio AM/FM	300	
Ouvre-porte de garage 1/2 HP	500	600
Chargeur de batterie 12 V c.c.	110	
Chauffage / refroidissement		
Climatisation 12000 BTU	1700	2500
Ventilateur	300	600
Ventilateur d'appareil de chauffage 1/3 HP	1200	2000
Électroménager		
Micro-ondes 1000 W	1000	
Cuisinière électrique – Un élément	1500	
Poêle électrique	1250	
Machine à café	1500	
Lave-linge	1200	
Électronique		
Lecteur de CD/DVD	100	
Magnétoscope	100	
Récepteur stéréo	450	
Téléviseur 27 po	500	
PC avec moniteur 15 po	800	
Site de travail		
Ponceuse à courroie 7,5 cm	1000	1500
Meuleuse d'établi 15 cm	700	1500
Scie circulaire	1500	1500
Compresseur 1 1/2 HP	2500	2500
Taille-bordure	500	500
Perceuse à main 1/2 po	1000	1000
Tondeuse à gazon	1200	1800
Pistolet à peinture	600	1200
Scie circulaire de table	2000	2000

Entretien

Le propriétaire/l'opérateur est tenu de s'acquitter de toute maintenance périodique.

⚠ MISE EN GARDE

Ne jamais faire fonctionner une génératrice endommagée ou défectueuse.

⚠ MISE EN GARDE

L'altération du régulateur réglé en usine annulera la garantie.

⚠ MISE EN GARDE

Toute maintenance inadéquate annule la garantie.

Effectuez ponctuellement toutes les procédures de maintenance systématique. Corrigez tout problème avant de faire fonctionner la génératrice.

REMARQUE

Pour toute assistance concernant le service après-vente ou les pièces détachées, téléphonez à notre ligne d'assistance au 1-877-338-0999 (anglais seulement).

Entretien du moteur

Pour éviter tout démarrage accidentel, retirez le fil de contact de la bougie avant d'effectuer une révision.

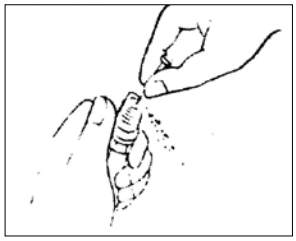
Huile

Changez l'huile lorsque le moteur est chaud. Référez-vous aux spécifications indiquées pour l'huile afin de sélectionner la qualité d'huile correspondant à vos conditions de travail.

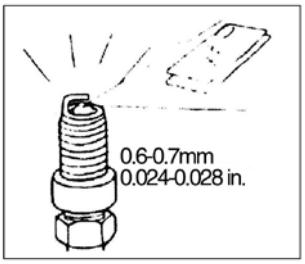
1. Desserrer la vis du couvercle et retirer le couvercle pour l'entretien.
2. Retirez le bouchon/ la jauge du réservoir d'huile pour ajouter de l'huile
3. Laissez l'huile se vider complètement.
4. Ajoutez 0,4 litre d'huile et remettez le bouchon/ la jauge du réservoir d'huile.
5. Installer de nouveau le couvercle pour l'entretien et serrer la vis du couvercle.
6. Jetez l'huile usagée dans un centre de gestion des déchets approuvé.

Bougie d'allumage

1. Retirer le couvercle pour l'entretien.
2. Retirez le câble de la bougie.
3. Utiliser l'outil à bougie expédié avec la génératrice pour retirer la bougie. Retirer le capuchon d'accès à la bougie et insérer l'outil à bougie dans cette ouverture.
4. Retirer la bougie.
5. Vérifiez l'électrode de la bougie. Elle doit être propre et non usée pour produire l'étincelle nécessaire à l'allumage.



6. Vérifiez que l'écartement de la bougie est de 0,6 – 0,7 mm (0,024 – 0,028 po).



7. Référez-vous au tableau des bougies recommandées avant de changer la bougie.
8. Vissez délicatement la bougie dans le moteur.
9. Utilisez l'outil à bougie pour fixer solidement la bougie.
10. Remettez le fil de la bougie sur celle-ci.
11. Installer de nouveau le couvercle pour l'entretien de la bougie.

Filtre à air

1. Desserrer la vis du couvercle et retirer le couvercle pour l'entretien.
2. Repérer le couvercle de plastique du filtre à air. Retirer la vis avec un tournevis à pointe cruciforme.
3. Retirez l'élément en mousse.
4. Lavez-le avec un détergent liquide et de l'eau. Essorez-le dans un chiffon propre pour le sécher.
5. Imprégnez-le d'huile moteur propre.
6. Absorbez l'excédent d'huile en l'entourant dans un chiffon absorbant propre.
7. Placez le filtre dans l'assemblage.
8. Remettez le couvercle du filtre à air en l'enclenchant en position.
9. Installer de nouveau le couvercle pour l'entretien et serrer la vis du couvercle.

Nettoyage

⚠ ATTENTION

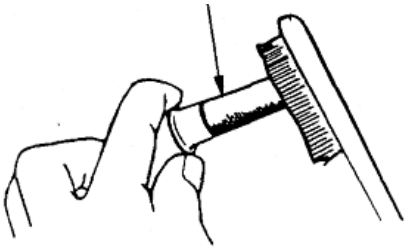
NE PAS vaporiser d'eau sur le moteur.

L'eau peut contaminer le circuit de carburant.

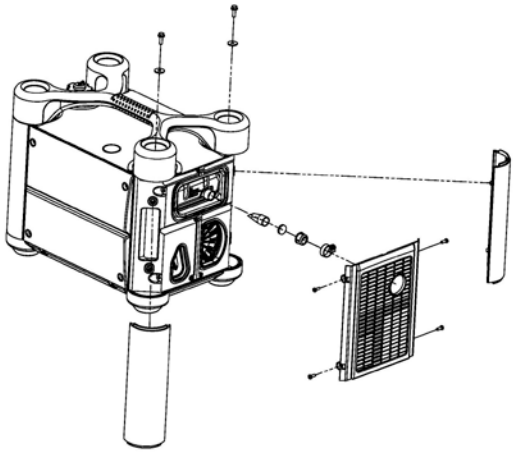
Utilisez un chiffon humide pour nettoyer les surfaces extérieures du moteur
Retirez la saleté et l'huile avec une brosse à poils souples.
Utilisez un compresseur d'air (1724 hPA/25 PSI) pour retirer la poussière et les débris du moteur.

Nettoyage du pare-étincelles

1. Dévisser les boulons M6x22 pour retirer les deux piliers.
2. Retirer les 4 vis pour enlever le couvercle du silencieux.
3. Desserrer la pince du pare-étincelles et retirer celui-ci.
4. Retirer doucement les dépôts de charbon de l'écran pare-étincelles avec une brosse de métallique.



5. Remplacer le pare-étincelles s'il est endommagé.
6. Réinstaller le pare-étincelles, le couvercle et les piliers.



Réglages

Le mélange air-carburant n'est pas réglable. L'altération du régulateur peut endommager votre génératrice ainsi que vos appareils électriques, et annulera la garantie. CPE vous recommande de contacter notre ligne d'assistance téléphonique au 1-877-338-0999 (anglais seulement) pour tout autre besoin en matière de révision et/ou réglage.

Calendrier de maintenance

Respectez les intervalles de révision indiqués dans le calendrier ci-dessous. Révisez la génératrice plus fréquemment lorsqu'elle fonctionne dans des conditions difficiles.
Appelez notre ligne d'assistance au 1-877-338-0999 (anglais seulement) pour obtenir l'adresse du concessionnaire agréé Champion Power le plus proche de chez vous pour toute maintenance de la génératrice ou du moteur.

Toutes les 8 heures ou quotidiennement
Vérifier le niveau d'huile.
Nettoyer autour de l'admission d'air et du silencieux.
10 premières heures
Changer l'huile.
Toutes les 50 heures ou à chaque saison
Nettoyer le filtre à air.
Changer l'huile en cas d'utilisation avec des charges lourdes ou en milieu chaud.
Toutes les 100 heures ou à chaque saison
Changer l'huile.
Nettoyer/recaler l'écartement bougie.
Vérifier/ajuster le jeu de soupapes.*
Nettoyer le pare-étincelles.
Nettoyer le réservoir à carburant et le filtre.*
Tous les 3 ans
Changer les tuyaux de carburant.

* À effectuer par des propriétaires expérimentés et bien informés ou des concessionnaires Champion Power Equipment agréés

Entretien de la génératrice

Veillez à garder la génératrice propre et à la ranger correctement. Ne faites fonctionner l'unité que sur une surface plane et nivelée, dans un milieu propre et sec. N'exposez PAS l'unité à des conditions extrêmes ainsi qu'à un taux de poussière, saleté, humidité ou vapeurs corrosives excessif.

Entreposage

La génératrice doit être démarrée au moins une fois tous les 14 jours et tourner pendant 20 minutes minimum. Pour un entreposage de longue durée, suivez les recommandations ci-dessous.

Entreposage du moteur

1. Laissez le moteur se refroidir complètement avant de le ranger.
2. Nettoyez le moteur conformément aux instructions du chapitre Maintenance.
3. Retirer le couvercle pour l'entretien. Purger tout le carburant du conduit d'essence et du carburateur pour empêcher l'accumulation de vernis.
4. Videz complètement le carburant de la tuyauterie ainsi que du carburateur pour éviter la formation de calamines.
5. Retirer le capuchon de la bougie et tirer la corde du démarreur trois fois pour vider la pompe à essence.
6. Changez l'huile.
7. Retirer la bougie et verser environ une cuillère à table d'huile dans le cylindre. Démarrer le moteur lentement pour répartir l'huile et lubrifier le cylindre.
8. Remettez la bougie.

Spécifications

Spécifications du moteur

Moteur	80 cc OHV

Spécifications de la génératrice

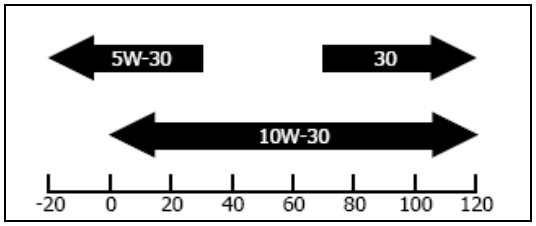
Puissance nominale maximale	1600 Watts
Puissance continue	2000 Watts
Charge c.a.	120V
Phase	Mono
Fréquence	60 Hz
Capacité en carburant	3,8 litres (1,0 gal)
Poids	21,8 kg (48,06 livres)
Hauteur :	41,5 cm (16,3pouces)
Largeur	33,5 cm (13,2 pouces)
Longueur	49 cm (19,3 pouces)

Carburant

La capacité en carburant est de 3,8 litres (1,0 gallons). Utilisez du carburant ordinaire sans plomb avec un taux d'octane minimum de 85.

Huile

La capacité en huile est de 0,42 litre (0,4 pinte).



Degrés Fahrenheit

Bougies d'allumage

Votre génératrice est équipée d'une bougie à 10mm pas de vis long de 12,7 mm (1/2 po)

Utilisation intermittente (moins d'une heure/mois) ou températures plus froides, inférieures à 15,5° C (60°F).
NGK BR6ES ou équivalent

Utilisation modérée (moins de 3 heures/mois) ou températures saisonnières 10-27° C (50-80°F).
NGK BR7ES ou équivalent

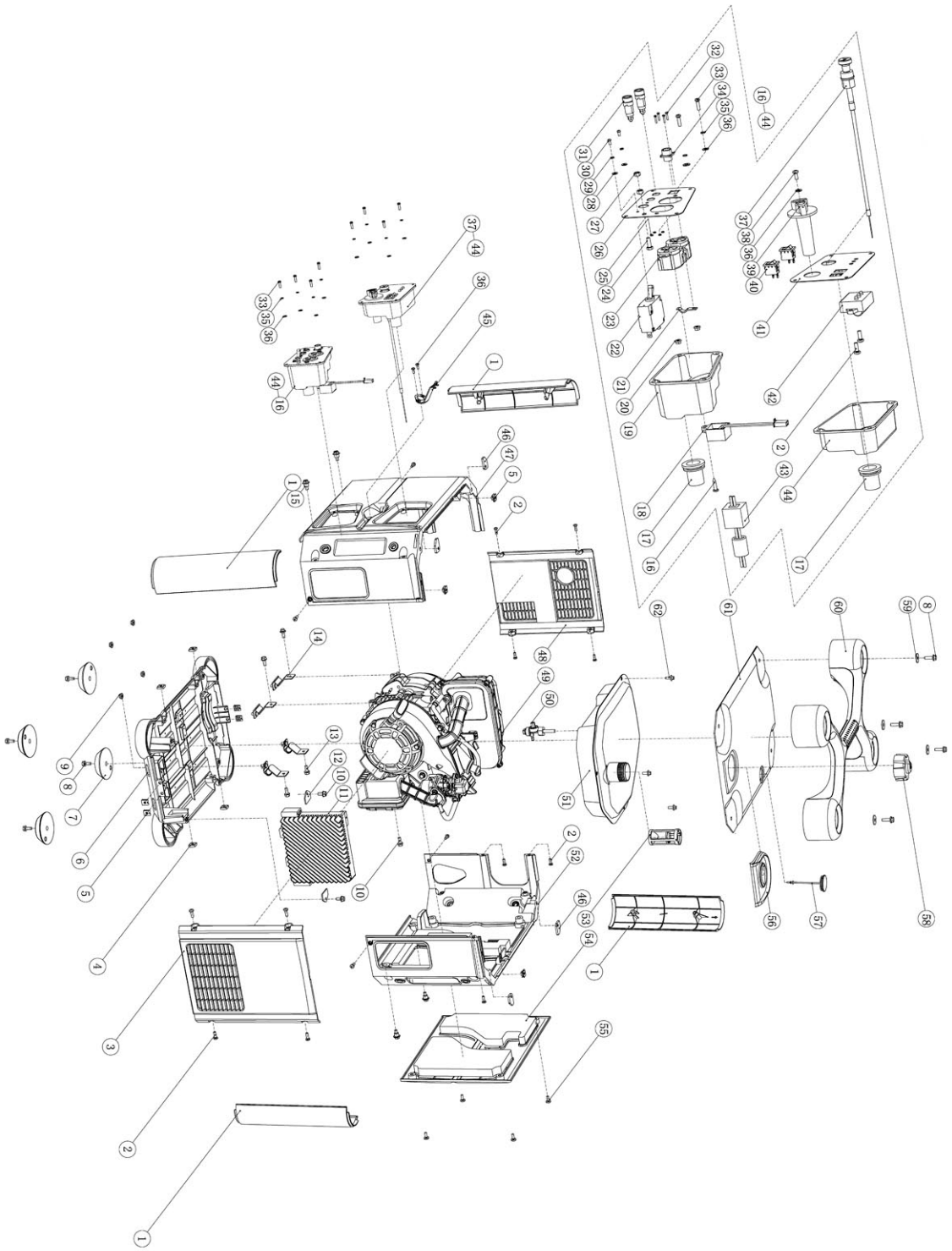
Utilisation intensive (continue) ou climats chauds 27-38° C (80-100°F)
NGK BR8ES ou équivalent

Vérifiez que l'écartement de la bougie est de 0,6 – 0,7 mm (0,024 – 0,028 po.).

Jeu de soupapes

Admission 0,1mm (0,004 po)
Échappement 0,1 mm (0,004 po)

Diagramme des pièces détachées

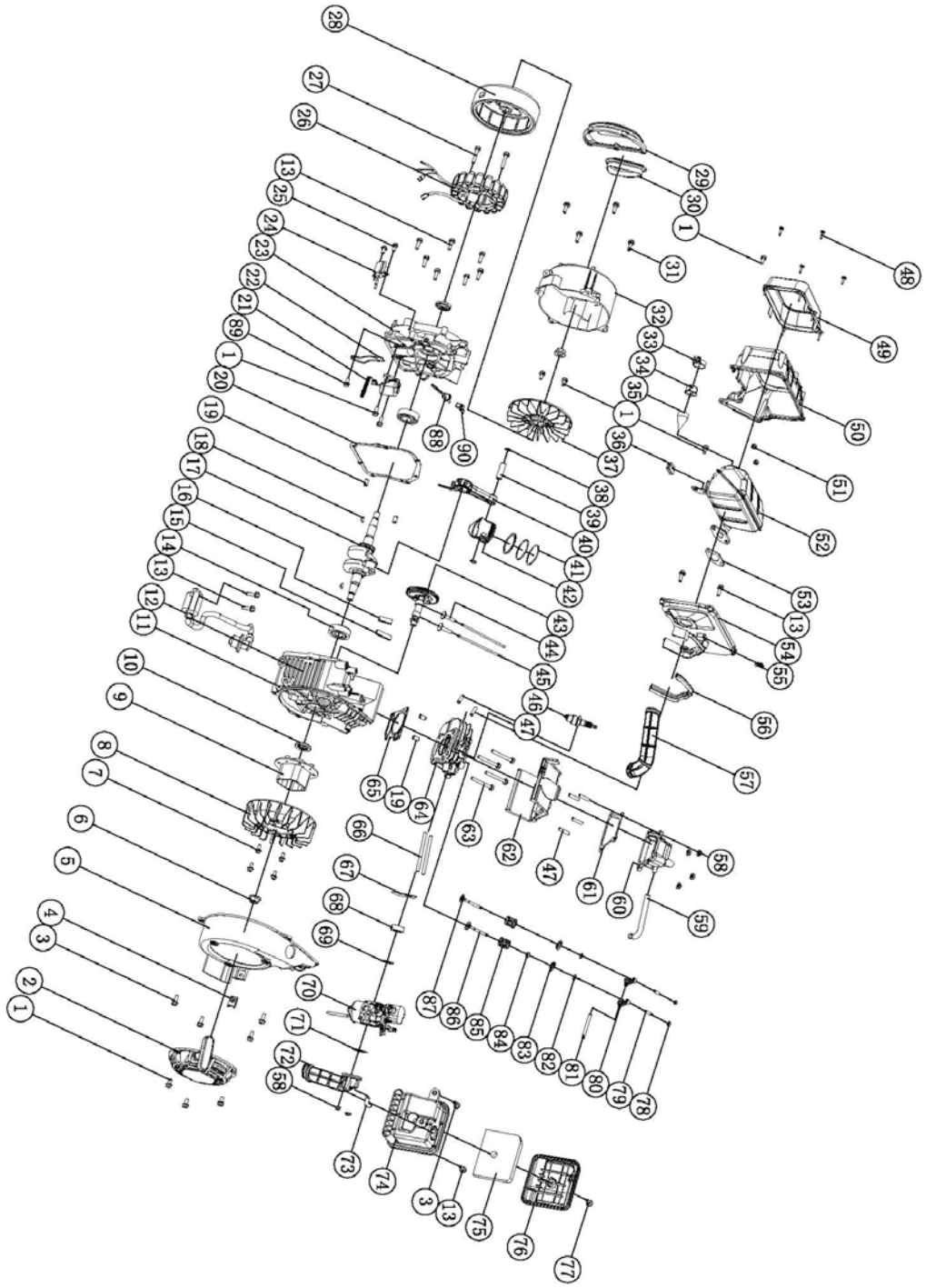


Nomenclature des pièces

Article	N° de pièce	Description	Qté
1	0902.200800.00	PILIER	4
2	GB818 M5X14 03	VIS M5×14	17
3	0902.200300.00	COUVERCLE CÔTÉ DROIT	1
4	02.006002.00	ÉCROU M6	4
5	02.005002.00	ÉCROU M5	7
6	0902.200600.00	BASE	1
7	0902.200604.00	SYSTÈME ANTI-VIBRATION	4
8	GB5789 M6X22 03	BOULON M6X22	8
9	GB6177.1 M6 03	ÉCROU M6	4
10	GB5789 M6X12	BOULON M6X12	3
11	0902.221000.01	UNITÉ DE COMMANDE	1
12	0902.220003.00	PINCE	2
13	GB5789 M6X15	BOULON M6X15	4
14	0902.200605.00	BUTOIR 1	4
15	08.006001.00	BOULON M6	4
16	GB845 ST4.2×20	VIS AUTOTARAUDEUSE	1
17	ST02FD-05212001	FICHE DE CAOUTCHOUC	2
18	IV02.P-00000000	UNITÉ D'ALIMENTATION PARALLÈLE	1
19	0902.212001.00	BOÎTE	1
20	GB6177.1 M4 03	BOULON M4	2
21	0902.210012.00	PINCE	1
22	ST02FD-05302003-13.3C	DISJONCTEURS 13.3A (CSA)	1
23	ST02FD-05502023	PRISE 5-20R	1
24	GB5783 M5X14 03	BOULON M5X14	1
25	GB6170 M2 03	BOULON M2	4
26	0902.212100.A4	PANNEAU	1
27	GB41 M5 03	ÉCROU M5	2
28	GB848 3 03	RONDELLE PLATEΦ3	2
29	GB859 3 03	RONDELLEΦ3	2
30	GB823 M3×6 03	VIS M3×6	2
31	0902.210001.00	TERMINAL PARALLÈLE	2
32	GB818 M2×10 03	VIS M2×10	4
33	GB818 M4×14 03	VIS M4×14	10
34	22.012001.02	PRISE DE COMMUNICATION	1
35	GB93 4 03	RONDELLE FREIN Φ4	10
36	GB97.1 4 03	RONDELLE PLATEΦ4	11
37	0902.130200.00	SYSTÈME DE CÂBLE DE CHOC	1
38	GB818 M4×12 03	VIS M4×12	3
39	0902.070001.00	ROBINET DE CARBURANT	1
40	ST01FD-05701001	COMMUTATEUR DU MOTEUR	2
41	0902.211100.00	PANNEAU DE BOÎTE	1
42	0902.126000.00	SYSTÈME D' MOTEUR	1
43	0902.210200.00	SYSTÈME D'ALLUMAGE	1
44	0902.211001.00	BOÎTE	1
45	0902.061200.00	POIGNÉE DE CORDE GUIDE	1
46	02.006003.00	ÉCROU M6	4
47	0902.200100.00	COUVERCLE AVANT	1
48	0902.200200.00	COUVERCLE DE SILENCIEUX	1
49	149.000000.A3	MOTEUR	1
50	0902.070400.00	COMPOSANT DE ROBINET DE CARBURANT	1
51	0902.071000.00	RÉSERVOIR DE CARBURANT	1
52	0902.200401.00	COUVERCLE, ARRIÈRE 1	1

Article	N° de pièce	Description	Qté
53	0902.070300.00	COMPOSANT DE FILTRE À CARBURANT	1
54	0902.200402.00	COUVERCLE, ARRIÈRE 2	1
55	GB818 M6×14 03	VIS M6×14	4
56	0902.200502.00	SUPPORT, RÉSERVOIR DE CARBURANT 1	1
57	0902.200503.00	SCEAU, CAPUCHON DE BOUGIE	1
58	0902.070100.00	COMPOSANT DE COUVERCLE DE RÉSERVOIR DE CARBURANT	1
59	GB5287 6 03	RONDELLE PLATE	4
60	0902.200700.00	SYSTÈME DE SUPPORT	1
61	0902.200501.00	COUVERCLE, DESSUS	1
62	ST02FD-05010703	BOULON M5×13	3

Diagramme des pièces du moteur

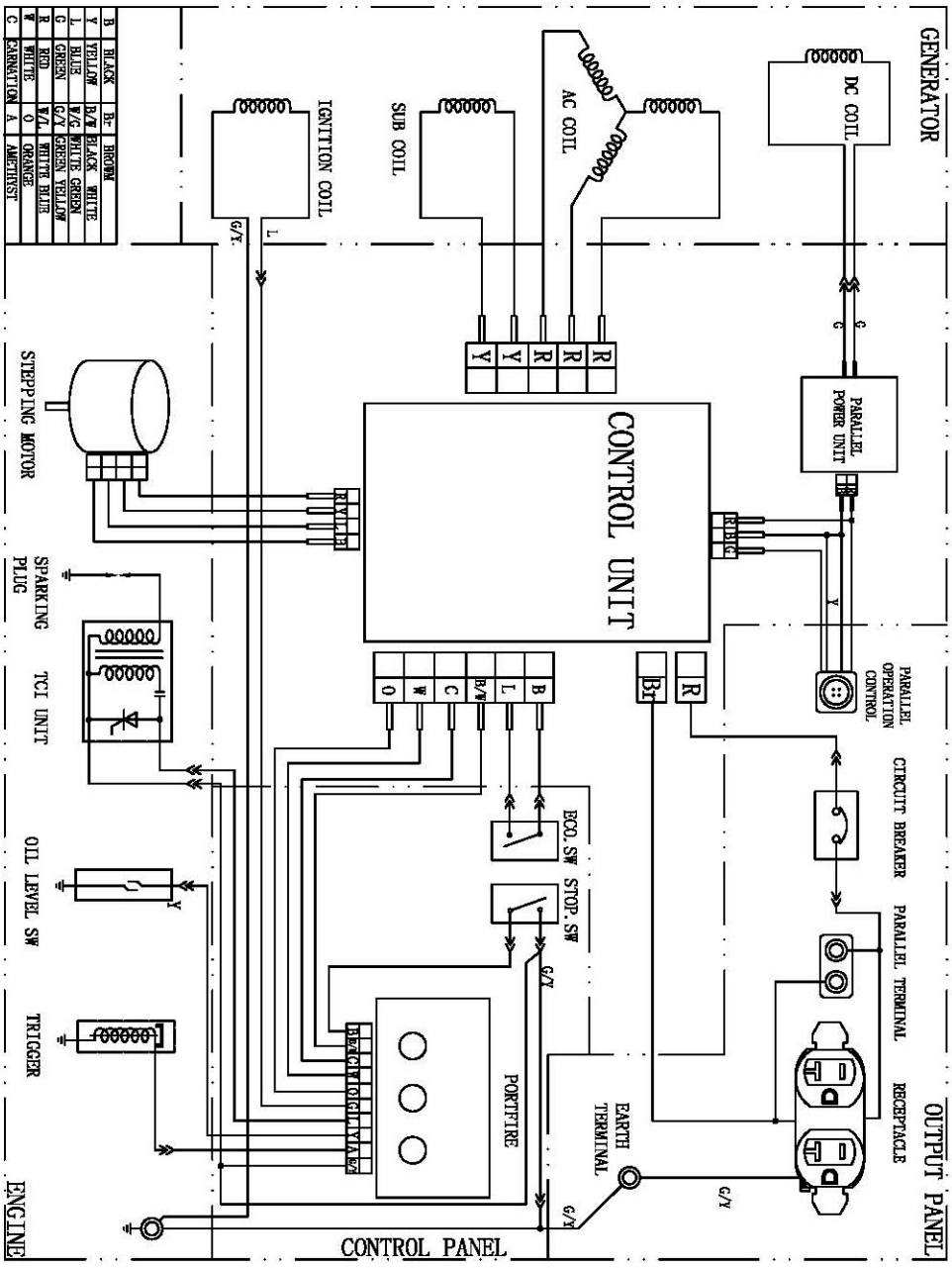


Liste des pièces du moteur

Article	N° de pièce	Description	Qté
1	GB5789 M6X12	Boulon m6x12	9
2	0902.061000.00	Démarreur assy.	1
3	GB5789 M6X15	Boulon m6x15	5
4	02.006001.00	Ecrou	1
5	0902.080100.00	Capot du ventilateur comp.	1
6	02.012000.10	Ecrou m12x1.25	2
7	GB16674 M5X12	Boulon m5x12	4
8	0902.080001.00	Ventilateur de refroidissement	1
9	0902.060001.00	Concentrateur de départ	1
10	12.020000.01	L'huile de phoque 20x35x5	2
11	0902.030100.00	Comp carter	1
12	0902.123000.01	Inflammation assy	1
13	GB5789 M6X20	Boulon m6x20	12
14	GB276 6204	Roulement	2
15	0902.030013.01	Protecteur d'étanchéité 2	1
16	0902.030013.00	Protecteur d'étanchéité 1	1
17	0902.050100.00	Manivelle de comp	1
18	16.003001.00	Clés	2
19	139FMD-1001001	Goupille	4
20	0902.030008.00	Joint carter	1
21	0902.127000.00	Capteur d'huile	1
22	0902.030010.00	Plaque de capteur d'huile	1
23	0902.030007.00	Couvercle de carter	1
24	0902.122000.00	Déclenchent assy	1
25	GB16674 M6X12	Boulon m6x12	2
26	0902.191100.01	Maquette du stator.	1
27	GB5789 M6X35	Boulon m6x35	2
28	0902.191200.00	Rotor de comp.	1
29	0902.190006.01	Couvrent rubber.End 2	1
30	0902.190006.00	Couvrent une rubber.End	1
31	GB5789 M6X22 03	Boulon m6x22	4
32	0902.190002.00	Couvrent la fin	1
33	06.025001.20	Etincelles pare pince	1
34	0902.101501.00	Etincelle de base parafoudres	1
35	0902.101300.00	Pare-étincelles	1
36	0902.081002.00	Joint en caoutchouc	1
37	0902.190001.00	Moteur de ventilateur	1
38	09.011001.00	Clip d'axe de piston	2
39	0902.050003.00	Axe de piston	1
40	0902.050200.00	Connectez tige assy.	1
41	0902.050300.00	Segments de piston mis	1
42	0902.050005.00	Piston	1
43	0902.040100.00	Maquette arbre à cames.	1
44	0902.040013.00	Robinet poussoir	2
45	0902.040005.00	Tige de poussée	2
46	E6RTC	Bougie	1
47	01.606002.00	D'échappement de boulon	6
48	GB845 ST4.8X17	Taraudeuse st4.8x17	4
49	0902.081300.00	Manchon. Protecteur assy. Rh	1
50	0902.081200.00	Manchon. Protecteur assy.Middle	1
51	GB6175 M6 03	Ecrou m6	2

Article	N° de pièce	Description	Qté
52	0902.101100.00	Comp silencieux	1
53	0902.100001.00	Joint d'échappement	1
54	0902.081100.00	Protecteur manchon. Secondaires	1
55	0902.081003.00	Réglage du flash du conseil	1
56	0902.081001.00	. Manchon. Protecteur d'étanchéité	1
57	0902.080003.00	Conduit	1
58	GB6177.1 M6 03	Ecrou m6	6
59	0902.020001.00	Reniflard	1
60	0902.021000.00	Cyl. Se couvrir la tête assy	1
61	0902.020002.00	Joint culasse	1
62	0902.080200.00	L'air linceul, comp cylindre.	1
63	GB5789 M6X50	Boulon m6x50	4
64	0902.010100.00	Maquette de la culasse.	1
65	0902.030009.00	Joint, cylindre	1
66	01.606001.00	Boulon du carburateur	2
67	0902.130002.00	Gskt, isolant	1
68	0902.130001.00	Insulator.Carb.	1
69	0902.130003.00	Gskt, carb	1
70	0902.131000.00	Carburateur. Assy.	1
71	0902.130004.00	Gskt, filtre à air	1
72	0902.090004.00	Tuyaux, filtre à air	1
73	0902.090003.00	Jt., reniflard	1
74	0902.091100.00	Cas, maquette filtre à air.	1
75	0902.091003.00	Filtre à air	1
76	0902.091200.00	Filtre à air cas,	1
77	08.006020.00	Boulon m6x20	1
78	02.005001.00	Réglage de la vanne de noix,	2
79	0902.040012.00	Vanne de réglage à vis,	2
80	0902.040009.00	Bras, culbuteur de soupape	2
81	0902.040016.00	Rocker à vis d'arbre,	1
82	CT166FD-1040003	Verrouillage clip. Clapet	2
83	CT166FD-1040004	Ret., ressort de soupape	2
84	0902.040017.00	L'huile de phoque, la vanne	1
85	CT166FD-1040005	Printemps, la vanne	2
86	0902.040002.00	Robinet, l'apport	1
87	0902.040006.00	Soupapes, échappement	1
88	0902.030001.00	Huile de bouchon de remplissage assy	1
89	GB5789 M6X8	Boulon m6x8	1
90	0902.030035.00	Buse d'huile	1

Diagramme de câblage



Guide de dépannage

Problème	Cause	Solution
La génératrice ne démarre pas	Pas de carburant	Faire l'appoint en carburant
	Bougie d'allumage défectueuse	Changer la bougie
	Unité chargée pendant le démarrage	Retirer la charge de l'appareil
La génératrice refuse de démarrer ; la génératrice démarre mais fonctionne mal	Niveau d'huile bas	Remplir le carter au niveau adéquat. Mettre la génératrice sur une surface plane et à niveau
	Échappement sur la mauvaise position.	Ajuster l'échappement.
	Fil de la bougie non raccordé	Fixer le fil à la bougie
La génératrice s'éteint pendant le fonctionnement	Manque de carburant	Remplir le réservoir à carburant.
	Niveau d'huile bas	Remplir le carter jusqu'au niveau adéquat. Placer la génératrice sur une surface plane et à niveau.
La génératrice ne parvient pas à fournir une puissance suffisante ou surchauffe	La génératrice est en surcharge	Revoir et ajuster la charge. Voir « Gestion de la consommation ».
	Aération insuffisante	Vérifier qu'il n'y a pas de restriction dans l'arrivée d'air. Aller dans une zone bien aérée.
Pas de sortie c.a.	Raccordement défectueux du câble	Vérifier toutes les connexions.
	Le dispositif connecté est défectueux	Remplacer le dispositif défectueux.
	Le disjoncteur est déclenché	Réenclencher le disjoncteur.
	Condensateur défectueux	Changer le condensateur (Centre de réparations).
	Câblage lâche	Inspecter et serrer les montages électriques.
	Autre	Contacter la ligne d'assistance.
La génératrice s'emballe	Régulateur de régime défectueux	Contacter la ligne d'assistance.
Déclenchement répété du disjoncteur	Cordons ou matériel défectueux	Vérifier si les fils sont endommagés, dénudés ou effilochés. Remplacer le dispositif défectueux.

Garantie

CHAMPION POWER EQUIPMENT
GARANTIE LIMITÉE DE DEUX (2) ANS
En vigueur le 1er septembre 2006. Remplace toutes les garanties datées ou non d'avant le 1er septembre 2006.

Conditions de la garantie

Champion Power Equipment (CPE) activera cette garantie dès réception de la carte d'enregistrement de la garantie et d'une preuve d'achat telle que la copie du reçu de caisse de l'un des détaillants CPE.
Veuillez soumettre votre carte d'enregistrement ainsi que votre reçu dans les dix (10) jours qui suivent la date d'achat.

Garantie de réparations/remplacement

CPE garantit à l'acheteur original que les composants mécaniques et électriques seront exempts de défaut dans le matériel et la fabrication pendant une période deux (2) ans à compter de la date originale de l'achat, (90 jours pour une utilisation commerciale et industrielle). Cette garantie n'est valable que pour l'acheteur original et n'est pas transférable.

Ne pas rapporter le produit sur le lieu d'achat.

Contactez le soutien technique et CPE diagnostiquera tout problème par téléphone ou par courriel. Si le problème ne peut être résolu de cette manière, CPE autorisera, à sa discrétion, l'évaluation, la réparation ou le remplacement de la pièce ou du composant défectueux dans un centre de services CPE. CPE vous fournira un numéro de cas dans le cadre du service de garantie. Veuillez le conserver pour référence ultérieure. Les réparations ou remplacements effectués sans autorisation préalable, ou dans un établissement de réparations non autorisé, ne sont pas couverts par cette garantie.

Exclusions de la garantie

Cette garantie ne couvrira pas les réparations et équipements suivants :

Usure normale

Les génératrices ont besoin périodiquement de pièces et d'entretien pour bien fonctionner. Cette garantie ne couvre pas les réparations quand l'usure normale a épuisé la durée de vie utile d'une pièce ou de l'équipement complet.

Installation, utilisation et entretien

Cette garantie ne couvrira pas les pièces et la main-d'œuvre si le génératrice est considéré comme ayant été mal utilisé, négligé, impliqué dans un accident, abusé, chargé au-delà de ses limites, modifié, installé inadéquatement ou mal connecté à un composant électrique. L'entretien régulier n'est pas couvert en vertu de la présente garantie.

Autres exclusions

Cette garantie exclut :
Les défauts apparents portant notamment sur la peinture et les décalques, etc., les accessoires ttels que les housses de rangement, les défauts dus à des catastrophes naturelles et autres événements majeurs au-delà du contrôle du fabricant et les problèmes causés par des pièces autres que celles de Champion Power Equipment.

Limites de la garantie implicite et des dommages indirects

Champion Power Equipment décline toute obligation en matière de réclamations concernant le temps perdu, l'utilisation de ce produit, le fret ou toute autre réclamation secondaire ou indirecte découlant de l'utilisation de ce produit par quiconque. CETTE GARANTIE TIENT LIEU ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER.

Les produits fournis en remplacement seront soumis à la garantie du produit original. La durée de la garantie du produit échangé continuera à être calculée en fonction de la date d'achat du produit original.
Cette garantie vous octroie des droits qui peuvent varier d'une province à l'autre. Une province peut aussi octroyer d'autres droits qui ne sont pas mentionnés dans cette garantie.

Coordonnées

Adresse

Champion Power Equipment, Inc.
Service à la clientèle
10006 Santa Fe Springs Rd.
Santa Fe Springs, CA 90670

Service à la clientèle

Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 17 h (heure normale/avancée du Pacifique)
Ligne sans frais : 1-877-338-0999 (anglais seulement)
N° télécopieur : 1-562-236-9429

Service technique

Du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 17 h (Heure normale/avancée du Pacifique)
Ligne sans frais : 1-877-338-0999 (anglais seulement)
tech@championpowerequipment.com